

# 触 媒

VOL. 42

Catalysts & Catalysis

NO. 4 2000. 6

特集 超臨界流体の触媒反応への応用

■超臨界流体CO<sub>2</sub> 中での触媒反応 ■超臨界流体中での固体触媒反応 ■超臨界反応場でのF-T反応 ■超臨界水の特性と反応性 ■超臨界流体を利用した触媒調製

総説 ■二酸化炭素からのケトン合成

解説 ■固体触媒におけるコンビケムの適用可能性

シリーズ ■炭酸ジフェニル製造法

■放射光を利用したX線光電子分光法

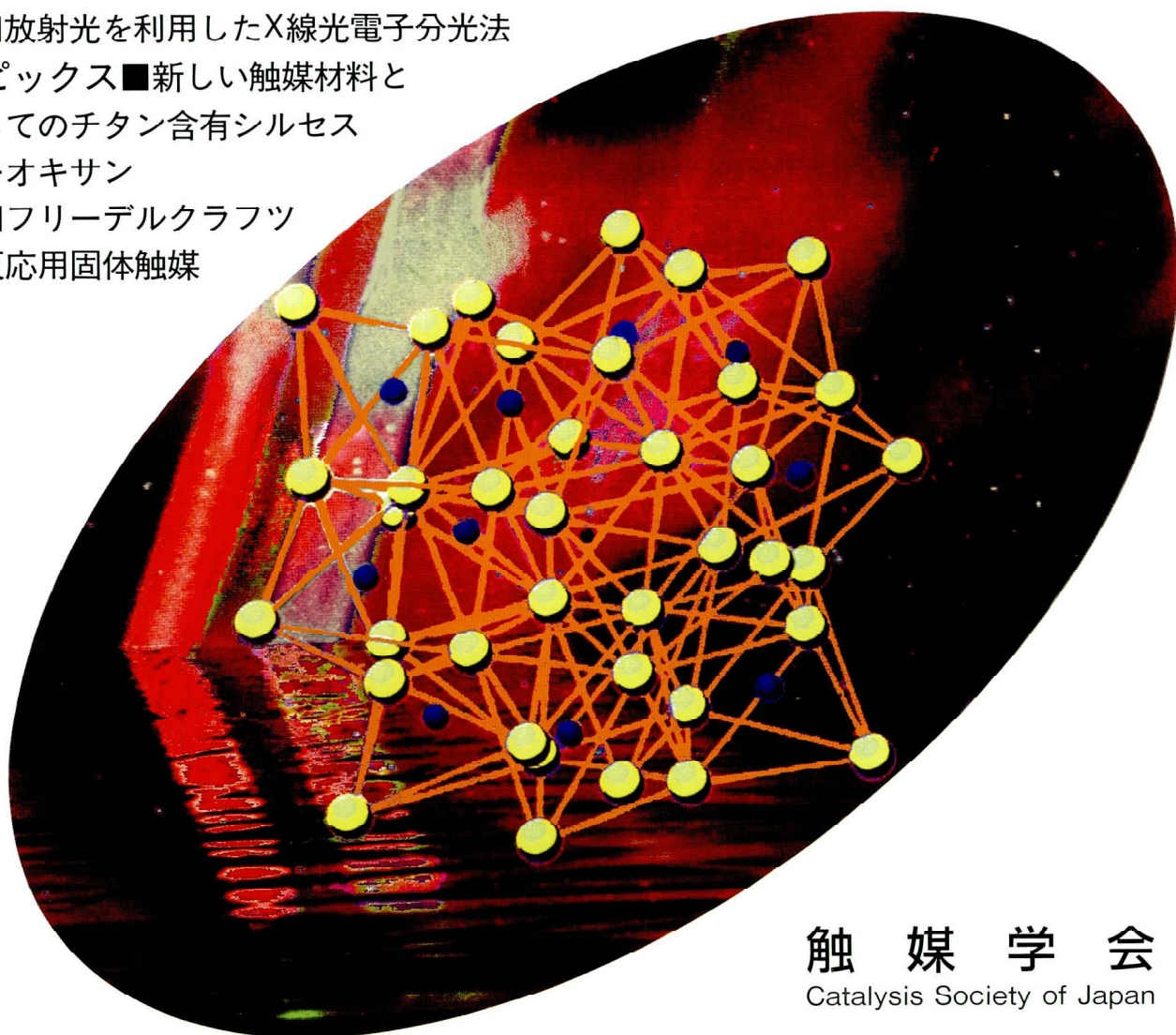
トピックス ■新しい触媒材料と

してのチタン含有シルセス

キオキサン

■フリーデルクラフツ

反应用固体触媒



触 媒 学 会  
Catalysis Society of Japan